



Universidad del  
sureste



**Campus: Berriozábal**

**“Gestación en animales domésticos”**

**Medicina veterinaria y zootecnia  
8vo cuatrimestre**

**GINECOLOGÍA Y OBSTETRICIA**

**Docente: Adrián Balbuena Espinosa  
Alumno: Yuliana Aremy Morales López**

**11 de Febrero del 2025**

## Gestación de la yegua

La gestación de la yegua dura aproximadamente 11 meses (320-370 días) y se desarrolla en tres fases principales:

### 1. Fase temprana (0-3 meses): **Fertilización y formación del embrión**

- Ocurre tras la monta o inseminación artificial.
- El embrión viaja por las trompas de Falopio hasta el útero.

### **Implantación del embrión (día 16-17)**

- Se adhiere al endometrio (pared del útero) para recibir nutrientes.

### **Desarrollo inicial**

- A los 30 días, el embrión ya tiene un corazón latiendo.
- A los 60 días, empieza a parecerse a un potro en miniatura

### 2. Fase media (4-7 meses):

#### **Crecimiento acelerado**

- A los 4 meses, el feto mide unos 7-10 cm y ya tiene crin y cola.
- A los 6 meses, mide 30-40 cm y su esqueleto se endurece.

### 3. Fase final (8-11 meses):

#### **Crecimiento máximo del potro**

- A los 8 meses, el feto pesa 4-5 kg y sigue desarrollando sus órganos.
- En el último mes, duplica su tamaño y se posiciona para el parto.

#### **Signos de parto**

- Ubre llena de leche (2-4 semanas antes).
- Relajación de los músculos pélvicos (unos días antes).
- Cera en los pezones (24-48 horas antes).

### 4. Parto

Se divide en tres fases y suele durar menos de 30 minutos:

1. Fase de parto: Inquietud y sudoración.
2. Expulsión del potro: Ocurre en 15-20 minutos.
3. Expulsión de la placenta: En 1-3 horas.

Después del parto, el potro debe ponerse de pie en menos de 2 horas y mamar antes de 3 horas para recibir el calostro (anticuerpos esenciales).



## Gestación del conejo

La gestación de una coneja dura 28 a 32 días aproximadamente.

Fertilización y desarrollo inicial (días 1-10)

- Ocurre la fecundación y los embriones se implantan en el útero.

Crecimiento fetal (días 11-25)

- Los fetos crecen rápidamente y desarrollan sus órganos.
- La coneja aumenta de peso y comienza a mostrar cambios en su comportamiento.

Preparación para el parto (días 26-30)

- La coneja construye un nido con pelo y materiales suaves.
- Puede presentar cambios de comportamiento, volverse más inquieta o agresiva.

Parto (día 28-32)

- Dura entre 10 y 30 minutos y suele ocurrir de noche.
- Nacen de 4 a 12 gazapos.

GESTACIÓN DE LAS  
ESPECIES →  
DOMESTICAS



## Gestación del perro

La gestación de la perra dura entre 58 y 65 días (aprox. 2 meses) y se divide en tres fases:

### 1. Fase inicial (0-3 semanas)

#### Fertilización y desarrollo embrionario

- La fecundación ocurre en las trompas de Falopio.
- A los 7-10 días, los embriones llegan al útero y se implantan.

### 2. Fase media (4-6 semanas)

#### Crecimiento fetal y cambios en la madre

- A los 28 días, los fetos ya tienen órganos en formación.
- La perra comienza a ganar peso y su abdomen se redondea.
- Puede aumentar el apetito y los pezones se agrandan.

#### Confirmación de preñez

- Desde los 25-30 días, la ecografía confirma la gestación.
- A los 45 días, la radiografía permite contar los cachorros.

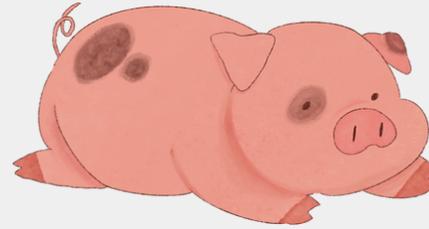
### 3. Fase final (7-9 semanas)

#### Desarrollo completo de los cachorros

- A los 50 días, los fetos tienen pelo y están listos para nacer.
- La perra disminuye su apetito y los pezones pueden secretar leche.

### 4. Parto (día 58-65)

1. Fase de dilatación (6-12 horas): Inquietud y primeras contracciones.
2. Expulsión de cachorros (30-60 min por cachorro).



## GESTACIÓN DE LAS ESPECIES DOMESTICAS



## Gestación del cerdo

La gestación de la cerda dura 114 días (aprox. 3 meses, 3 semanas y 3 días) y se divide en tres fases:

### 1. Fase inicial (0-4 semanas)

#### Fertilización y desarrollo embrionario

- Ocurre la fecundación en las trompas de Falopio.
- A los 6-7 días, los embriones llegan al útero y se distribuyen.
- La implantación en el endometrio ocurre entre los 12-17 días.

#### Diagnóstico temprano

- Desde los 21-25 días, se puede confirmar la preñez con ecografía.

### 2. Fase media (4-8 semanas)

#### Crecimiento fetal y cambios en la madre

- Los fetos comienzan a desarrollar órganos y extremidades.
- La cerda muestra signos visibles de gestación:
  - Aumento de peso.
  - Crecimiento de las mamas.
  - Comportamiento más tranquilo.

### 3. Fase final (8-16 semanas)

#### Desarrollo completo de los fetos

- A partir del día 90, los lechones tienen pelaje y rasgos definidos.
- La cerda empieza a preparar el nido.
- A los 110 días, la cerda se muestra inquieta y disminuye su apetito.
- Descenso de temperatura corporal y secreción de calostro.
- Inicio de contracciones y dilatación de la vulva.

### 4. Parto (día 114 aprox.)

1. Fase de dilatación (2-12 horas).
2. Expulsión de los lechones (15-20 min entre cada uno).
3. Expulsión de placentas (debe ocurrir en las siguientes 4 horas).

## Gestación del gato

La gestación de una gata dura entre 63 y 67 días (aprox. 2 meses) y se divide en tres fases:

### 1. Fase inicial (0-3 semanas)

- Ocurre la fecundación y los embriones se implantan en el útero.
- A los 15-20 días, la gata puede mostrar cambios en el apetito y comportamiento.
- Se puede confirmar la gestación con ecografía desde el día 21.

### 2. Fase media (4-6 semanas)

- Los fetos crecen y desarrollan órganos y extremidades.
- La gata aumenta de peso, sus pezones se agrandan

### 3. Fase final (7-9 semanas)

- A partir del día 50, los gatitos están casi completamente formados.
- La gata puede volverse más inquieta y preparar un nido.
- En las últimas 24 horas, se muestra inquieta, deja de comer y su temperatura baja.

### Parto (día 63-67)

- Dura entre 2 y 6 horas, con 15-30 min entre cada gatito.
- Expulsa la placenta después de cada nacimiento.



## GESTACIÓN DE LAS ESPECIES DOMESTICAS

## Gestación del cobayo

La gestación de un cobayo dura entre 59 y 72 días, más larga que la de otros roedores. Se desarrolla en tres fases:

1. Inicio (0-3 semanas): Los embriones se implantan en el útero y empiezan a desarrollarse. A partir del día 15-20, la hembra aumenta de peso.
2. Crecimiento (4-7 semanas): Los fetos crecen rápidamente y la hembra muestra un abdomen más abultado.
3. Fase final (8-10 semanas): Se observan movimientos fetales y la hembra puede volverse más inquieta antes del parto.

### Parto

- Dura entre 30 y 60 minutos.
- Nacen de 1 a 6 crías, bien desarrolladas, con pelo y ojos abiertos.
- Las crías comienzan a moverse y a comer alimento sólido pocas horas después.

## Gestación de la oveja

La gestación de la oveja dura 5 meses (144-152 días) y sigue estas etapas:

1. Inicio (1-2 meses): El embrión se implanta en el útero y comienza su desarrollo. La preñez se puede confirmar por ecografía a partir de los 30 días.
2. Crecimiento (2-4 meses): El feto desarrolla sus órganos y la oveja empieza a ganar peso.
3. Preparación para el parto (4-5 meses): El cordero alcanza su tamaño final, y la oveja muestra signos como inquietud y cambios en la vulva.

### Parto

- Dura entre 1 y 3 horas, con intervalos de 10-30 min entre corderos.
- La oveja limpia a sus crías y expulsa la placenta poco después.



# BIBLIOGRAFIA

[https://www.expertoanimal.com/el-embarazo-de-la-perra-semana-a-semana-7419.html#anchor\\_2](https://www.expertoanimal.com/el-embarazo-de-la-perra-semana-a-semana-7419.html#anchor_2)

<https://www.expertoanimal.com/embarazo-de-una-gata-21031.html>

<http://www.infoexoticos.com/la-gestacion-y-el-parto-de-la-cobaya/>

[https://mundo-pecuario.com/tema247/reproduccion\\_ovejas/gestacion\\_ovejas-1452.html](https://mundo-pecuario.com/tema247/reproduccion_ovejas/gestacion_ovejas-1452.html)

<https://laporcicultura.com/reproduccion-porcina/gestacion-de-la-cerda/>

<https://hipicaeribe.es/tiempo-de-gestacion-de-un-caballo/>

<https://www.expertoanimal.com/todo-sobre-el-embarazo-en-conejos-duracion-sintomas-y-cuidados-22449.html>